

APPAREIL D'ANGIOGRAPHIE ASTAR

FICHE N° 238

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1925-1949

Fabricant : CGR - Compagnie Générale de Radiologie

Domaines : Santé

Sous-domaines : Imagerie médicale, Neurologie, Neuroradiologie

Organisme : Centre Hospitalier Universitaire de Nantes

Ville : Nantes

Modèle : ASTAR

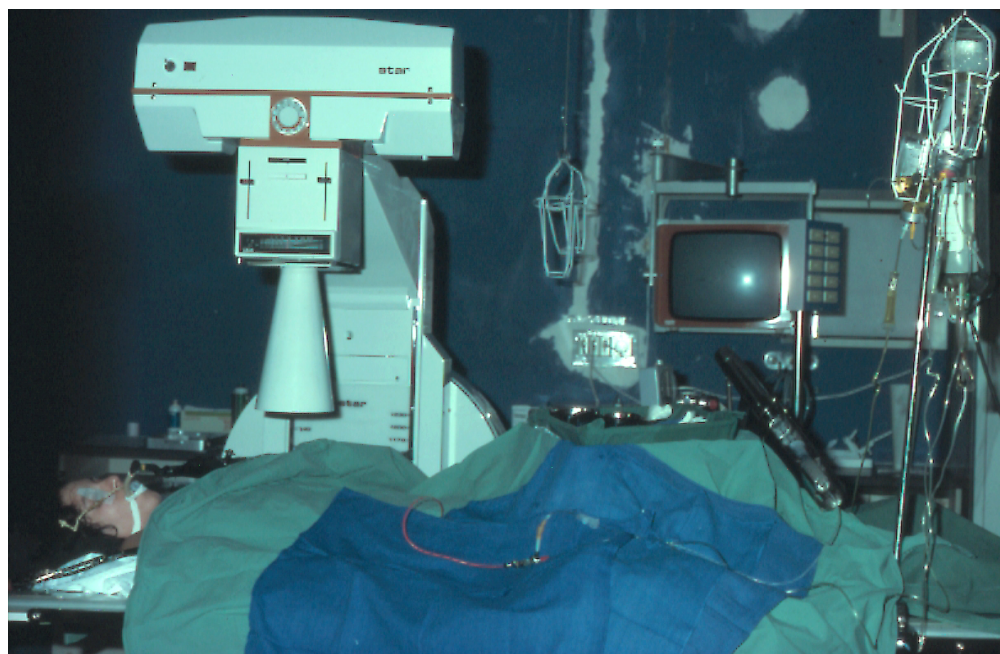
Matériaux :

Description

L'appareil se compose d'une table au-dessus de laquelle se déplace un bras articulé muni d'un tube à rayons X. Son principe consiste à opacifier les vaisseaux artériels ou veineux par injection d'un produit de contraste à base d'iode qui se mélange au sang. Le système vasculaire devient visible sur les clichés radiologiques grâce aux propriétés radio-opaques de l'iode.

Utilisation

L'appareil d'angiographie permettait d'établir des diagnostics de certaines pathologies artérielles.



Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Appareil d'angiographie ASTAR (CGR - Compagnie Générale de Radiologie), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=235>, consulté le 2026-06-12